

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 16 декабря 2002 года N 448

Об утверждении нормативных актов, необходимых для реализации Правил пользования газом и предоставления услуг по газоснабжению в Российской Федерации

Во исполнение пункта 2 постановления Правительства Российской Федерации от 17 мая 2002 года N 317 "Об утверждении Правил пользования газом и предоставления услуг по газоснабжению в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 20, ст.1870)

приказываю:

Утвердить нормативные акты, необходимые для реализации Правил пользования газом и предоставления услуг по газоснабжению в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2002 года N 317:

Порядок обеспечения потребителей газом в периоды похолоданий и в случае аварийных ситуаций на газотранспортных системах (приложение 1);

Требования к оснащенности газоиспользующего оборудования теплоутилизирующим оборудованием, средствами автоматизации, теплотехнического контроля, учета выработки и потребления энергоресурсов (приложение 2);

Порядок согласования с органами государственного энергетического надзора технических условий на разрабатываемое газоиспользующее оборудование (приложение 3);

Порядок проверки знания нормативных правовых и технических документов, регулирующих вопросы рационального и эффективного использования газа (приложение 4);

Положение об отключении газоиспользующего оборудования (приложение 5);

Требования к содержанию технических отчетов наладочных организаций (приложение 6);

Требования к составлению методик проведения пусконаладочных и режимно-наладочных работ на газоиспользующем оборудовании

(приложение 7).

Министр
И.Х.Юсуфов

Зарегистрировано
в Министерстве юстиции
Российской Федерации
4 февраля 2003 года, регистрационный N 4181

Приложение 7
к приказу Министерства
энергетики Российской Федерации от 16.12.2002 N 448

ТРЕБОВАНИЯ

к составлению методик проведения пусконаладочных и режимно-наладочных работ на газоиспользующем оборудовании

Настоящие Требования разработаны в соответствии с пунктом 38 Правил пользования газом и предоставления услуг по газоснабжению в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2002 года N 317.

1. Методики проведения пусконаладочных и режимно-наладочных работ на газоиспользующем оборудовании (в дальнейшем - наладочных работ) должны разрабатываться организациями, имеющими право на этот вид деятельности, согласовываться с органами государственного надзора и утверждаться руководством организаций.

2. Методики проведения наладочных работ должны разрабатываться на основе технических паспортов, инструкций заводов-изготовителей по эксплуатации оборудования, нормативных документов Госстроя Российской Федерации, государственных и отраслевых стандартов, руководящих документов (РД, РТМ), информационных писем организаций - разработчиков оборудования, нормативных технических документов, регулирующих вопросы рационального и эффективного использования газа, и включать следующие разделы:

2.1. Проверка готовности оборудования к проведению наладочных работ;

- 2.2. Пуск вновь вводимого в эксплуатацию оборудования;
- 2.3. Комплексное опробование оборудования;
- 2.4. Технология, объемы и последовательность проведения режимно-наладочных испытаний газоиспользующего оборудования;
- 2.5. Основные измерения при проведении испытаний, методы и техническое обеспечение;
- 2.6. Технология проведения балансовых испытаний;
- 2.7. Обработка и анализ материалов балансовых испытаний;
- 2.8. Расчет прямого и обратного теплового балансов оборудования и отдельных их статей;
- 2.9. Определение удельных расходов топлива на единицу годной готовой продукции, в том числе для котельных и ТЭЦ (ТЭС), на единицу отпущенной тепловой и электрической энергии;
- 2.10. Наладка систем автоматического регулирования работы газоиспользующего оборудования, в том числе:
 - 2.10.1. Проверка работоспособности приборов;
 - 2.10.2. Технология наладки различных систем автоматического регулирования;
 - 2.10.3. Стендовая проверка элементов систем и их настройка;
- 2.11. Наладка водно-химического режима котлов и оборудования химводоподготовки;
- 2.12. Технология наладки различных видов теплоутилизирующего оборудования;
- 2.13. Учет расхода энергоресурсов, в том числе:
 - 2.13.1. Порядок проверки правильности монтажа, средств измерения расхода энергоресурсов;

2.13.2. Методики обработки показаний измерительных комплексов;

2.14. Форма и порядок составления технического отчета;

2.15. Расчет экономической эффективности проведенных наладочных работ (для действующего оборудования);

2.16. Инструкции для обслуживающего персонала по эксплуатации настраиваемого оборудования.

3. В каждой методике должен быть приведен перечень нормативных документов, использованных при ее разработке.

4. В действующие методики могут вноситься изменения и дополнения по согласованию с органами государственного надзора, а при необходимости - с разработчиками и заводами - изготовителями оборудования исходя из опыта его наладки и эксплуатации.

Текст документа сверен по:

"Бюллетень нормативных актов

федеральных органов

исполнительной власти", N 13, 31.03.2003